

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2019 г.

" " 2019 г.

Московская область, г.Воскресенск, ул. Западная, дом 14.

(наименование стройки)

Номер заказа 18036

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-10

Узел учета тепловой энергии и горячей воды

Капитальный ремонт здания ГАУЗ МО "Воскресенская первая районная больница", расположенная по адресу:
 Московская область, г. Воскресенск, ул. Западная, дом 14.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Составлена в ценах ТСНБ-2001 МО (редакция 2014 г с доп.1) февраль 2018 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм.	Поправочные коэфф.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэфф. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Установка счетчика отопления</i>											
1	м11-03-001-2	Установка тепловычислителя	шт.	1	12,20			м11-03-001-2			
		Зарплата			10,22		10,22		25,26	258,16	
		Эксплуатация машин			0,00		0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00		0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1,98		1,98		6,76	13,38	
		НР от ФОТ	%	80			8,18	80*0,85=	68	175,55	
		СП от ФОТ	%	60			6,13	60*0,8=	48	123,92	
		Затраты труда	чел-ч	1,03							1,03
							26,51			571,01	1,03
2	16-06-005-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	шт.	1	1 594,03			16-06-005-2			
		Зарплата			11,47	*1,15	26,38		25,26	666,38	
		Эксплуатация машин			4,58	*1,25	11,45		7,52	86,10	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1 577,98		3 155,96		4,97	15 685,12	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		30,39	115,2*0,85=	98	653,05	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		18,61	70,55*0,8=	56	373,17	
		Затраты труда	чел-ч	1,22		*1,15					2,81
2,1	301-3378	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 50 мм	шт.	-2	1 500,00		-3 000,00		4,95	-14 850,00	
							242,79			2 613,82	2,81
3	м11-02-001-1	Установка термопреобразователей	шт.	2	11,53			м11-02-001-1			
		Зарплата			10,22		20,44		25,26	516,31	
		Эксплуатация машин			0,00		0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00		0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1,31		2,62		7,69	20,15	
		НР от ФОТ	%	80			16,35	80*0,85=	68	351,09	
		СП от ФОТ	%	60			12,26	60*0,8=	48	247,83	
		Затраты труда	чел-ч	1,03							2,06
							51,67			1 135,38	2,06
4	301-6542 прим.	Теплосчетчик ультразвуковой, марка СТ-10 диаметр 50 мм (в комплекте: вычислитель ВТЭ-1 П14Ом, водосчетчик ультразвуковой - 1 шт., расходомер ВСЭ БИ485-50ф - 2шт; термопреобразователи сопротивления Pt-500 - 2 шт., гильзы - 2 шт.)	компл.	1	9 256,99		9 256,99		4,81	44 526,12	
							9 256,99			44 526,12	0,00
5	301-6550 прим.	Водосчетчик диаметр 50 мм (1 шт. учтен в п.4)	шт.	1	7 865,02		7 865,02		4,6	36 179,09	
							7 865,02			36 179,09	0,00
6	18-06-002-4	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 108 мм	шт.	2	1 145,14			18-06-002-4			
		Зарплата			36,23	*1,15	83,33		25,26	2 104,89	
		Эксплуатация машин			15,32	*1,25	38,30		6,99	267,72	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,27	*1,25	0,68		25,26	17,05	
		Материальные ресурсы			1 093,59		2 187,18		7,41	16 207,00	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		96,78	115,2*0,85=	98	2 079,50	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		59,27	70,55*0,8=	56	1 188,29	
		Затраты труда	чел-ч	3,9		*1,15					8,97
							2 464,86			21 847,40	8,97
7	18-06-007-7	Установка фильтров диаметром 100 мм	шт.	10	12 392,88			18-06-007-7			
		Объем: 0,2=2/10									
		Зарплата			165,08	*1,15	37,97		25,26	959,08	
		Эксплуатация машин			163,59	*1,25	40,90		7,36	301,01	
		в т.ч. зарплата машинистов			4,46	*1,25	1,12		25,26	28,16	
		Материальные ресурсы			12 064,21		2 412,84		3,57	8 613,85	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		45,03	115,2*0,85=	98	967,50	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		27,58	70,55*0,8=	56	552,85	
		Затраты труда	чел-ч	17,77		*1,15					4,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							2 564,32			11 394,29	4,09
8	16-05-001-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 ШТ.	5	170,64			16-05-001-3			
		Зарплата			26,39	*1,15	151,74		25,26	3 833,02	
		Эксплуатация машин			8,83	*1,25	55,19		7,4	408,39	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,27	*1,25	1,69		25,26	42,63	
		Материальные ресурсы			135,42		677,10		6,48	4 387,61	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		176,75	115,2*0,85= 98		3 798,14	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		108,24	70,55*0,8= 56		2 170,36	
		Затраты труда	чел-ч	2,91		*1,15					16,73
8,1	507-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-10	45,00		- 450,00		7,56	- 3 402,00	
8,2	301-6642	Клапан статический балансировочный BROEN BALLOREX Venturi DRV для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения, без измерительного порта, со сварочным присоединением из стали, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	1	2 366,18		2 366,18		3,78	8 944,16	
8,3	302-2132	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	4	1 723,36		6 893,44		4,2	28 952,45	
							9 978,64			49 092,13	16,73
9	18-07-001-2	Установка манометров с трехходовым краном	1 КОМПЛ.	2	69,01			18-07-001-2			
		Зарплата			2,18	*1,15	5,01		25,26	126,65	
		Эксплуатация машин			0,00	*1,25	0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			66,83		133,66		9,23	1 233,68	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		5,77	115,2*0,85= 98		124,12	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		3,53	70,55*0,8= 56		70,92	
		Затраты труда	чел-ч	0,22		*1,15					0,51
							147,97			1 555,37	0,51
10	м12-10-001-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа Объем: 0,1=10/100	100 шт.	0,1	2 995,90			м12-10-001-1			
		Зарплата			629,15		62,92		25,26	1 589,23	
		Эксплуатация машин			444,35		44,44		6,6	293,27	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00		0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1 922,40		192,24		8,36	1 607,13	
		НР от ФОТ	%	80			50,34	80*0,85= 68		1 080,68	
		СП от ФОТ	%	60			37,75	60*0,8= 48		762,83	
		Затраты труда	чел-ч	65,4							6,54
10,1	301-7165	Устройство отборное давления ЗК14	шт.	10	503,33		5 033,30		2,56	12 885,25	
							5 420,99			18 218,39	6,54
11	18-07-001-4	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 КОМПЛ.	4	129,76			18-07-001-4			
		Зарплата			2,91	*1,15	13,39		25,26	338,13	
		Эксплуатация машин			0,00	*1,25	0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			126,85		507,40		4,14	2 100,64	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		15,43	115,2*0,85= 98		331,37	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		9,45	70,55*0,8= 56		189,35	
		Затраты труда	чел-ч	0,31		*1,15					1,43
							545,67			2 959,49	1,43
12	16-05-001-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 ШТ.	6	98,55			16-05-001-2			
		Зарплата			13,33	*1,15	91,98		25,26	2 323,34	
		Эксплуатация машин			4,58	*1,25	34,35		7,52	258,31	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			80,64		483,84		5,16	2 496,61	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		105,96	115,2*0,85= 98		2 276,87	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		64,89	70,55*0,8= 56		1 301,07	
		Затраты труда	чел-ч	1,47		*1,15					10,14
12,1	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-12	27,99		- 335,88		5,63	- 1 891,00	
12,2	302-2128	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	2	532,31		1 064,62		4,2	4 471,40	
12,3	302-2129	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	604,34		2 417,36		4,21	10 177,09	
							3 927,12			21 413,69	10,14
13	16-05-001-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 ШТ.	2	170,64			16-05-001-3			
		Зарплата			26,39	*1,15	60,70		25,26	1 533,21	
		Эксплуатация машин			8,83	*1,25	22,08		7,4	163,36	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,27	*1,25	0,68		25,26	17,05	
		Материальные ресурсы			135,42		270,84		6,48	1 755,04	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		70,71	115,2*0,85= 98		1 519,25	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		43,30	70,55*0,8= 56		868,15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13,1	507-0986	Затраты труда Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	чел-ч	2,91		*1,15					6,69
13,2	302-2130	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	-4	45,00		-180,00		7,56	-1 360,80	
			шт.	2	979,81		1 959,62		4,2	8 230,40	6,69
							2 247,25			12 708,61	6,69
14	302-2126	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	2	381,87		763,74	302-2126	4,2	3 207,71	0,00
							763,74			3 207,71	0,00
15	16-06-005-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1 счетчик (водомер)	2	1 594,03			16-06-005-2			
		Зарплата			11,47		*1,15	26,38	25,26	666,38	
		Эксплуатация машин			4,58		*1,25	11,45	7,52	86,10	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00		*1,25	0,00	25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1 577,98			3 155,96	4,97	15 685,12	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2			30,39	115,2*0,85= 98	653,05	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55			18,61	70,55*0,8= 56	373,17	
		Затраты труда	чел-ч	1,22			*1,15				2,81
15,1	301-3378	Счетчики (водомеры) турбинные диаметром 50 мм	шт.	-2	1 500,00		-3 000,00		4,95	-14 850,00	
15,2	301-6548	Расходомер - счетчик, диаметр 25 мм	шт.	2	3 642,92		7 285,84		4,32	31 474,83	
							7 528,63			34 088,65	2,81
16	м11-02-001-1	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 ШТ.	2	11,53			м11-02-001-1			
		Зарплата			10,22			20,44	25,26	516,31	
		Эксплуатация машин			0,00			0,00	1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00			0,00	25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1,31			2,62	7,69	20,15	
		НР от ФОТ	%	80				16,35	80*0,85= 68	351,09	
		СП от ФОТ	%	60				12,26	60*0,8= 48	247,83	
		Затраты труда	чел-ч	1,03							2,06
16,1	301-7332	Комплект термопреобразователей (термометров) платиновых технических разностных типа КТПТР-(01-08) (2 шт.) от -0 до +200 град. С, давлением 6,4 МПа (64 кгс/см2), длиной монтажной части 100 мм	компл.	1	415,07		415,07		4,17	1 730,84	
							466,74			2 866,22	2,06
17	18-06-007-4	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0,1	8 415,26			18-06-007-4			
		Объем: 0,1=1/10									
		Зарплата			92,16		*1,15	10,60	25,26	267,72	
		Эксплуатация машин			76,74		*1,25	9,59	7,89	75,68	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,68		*1,25	0,09	25,26	2,15	
		Материальные ресурсы			8 246,36			824,64	2,03	1 674,01	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2			12,31	115,2*0,85= 98	264,47	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55			7,54	70,55*0,8= 56	151,13	
		Затраты труда	чел-ч	9,92			*1,15				1,14
							864,68			2 433,01	1,14
18	18-06-007-3	Установка фильтров диаметром 40 мм	10 фильтров	0,1	7 076,54			18-06-007-3			
		Объем: 0,1=1/10									
		Зарплата			92,16		*1,15	10,60	25,26	267,72	
		Эксплуатация машин			75,25		*1,25	9,41	7,98	75,06	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,41		*1,25	0,05	25,26	1,29	
		Материальные ресурсы			6 909,13			690,91	1,73	1 195,28	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2			12,27	115,2*0,85= 98	263,63	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55			7,51	70,55*0,8= 56	150,65	
		Затраты труда	чел-ч	9,92			*1,15				1,14
							730,70			1 952,34	1,14
19	16-05-001-2	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 ШТ.	4	98,55			16-05-001-2			
		Зарплата			13,33		*1,15	61,32	25,26	1 548,89	
		Эксплуатация машин			4,58		*1,25	22,90	7,52	172,21	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00		*1,25	0,00	25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			80,64			322,56	5,16	1 664,41	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2			70,64	115,2*0,85= 98	1 517,91	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55			43,26	70,55*0,8= 56	867,38	
		Затраты труда	чел-ч	1,47			*1,15				6,76
19,1	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-8	27,99		-223,92		5,63	-1 260,67	
19,2	302-2129	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	2	604,34		1 208,68		4,21	5 088,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19,3	302-2128	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см ²), диаметром 40 мм	шт.	2	532,31		1 064,62		4,2	4 471,40	
							2 570,06			14 070,07	6,76
20	18-07-001-2	Установка манометров с трехходовым краном	1 КОМПЛ.	2	69,01			18-07-001-2			
		Зарплата			2,18	*1,15	5,01		25,26	126,65	
		Эксплуатация машин			0,00	*1,25	0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			66,83		133,66		9,23	1 233,68	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		5,77	115,2*0,85=	98	124,12	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		3,53	70,55*0,8=	56	70,92	
		Затраты труда	чел-ч	0,22		*1,15					0,51
							147,97			1 555,37	0,51
21	м12-10-001-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа Объем: 0,06=6/100	100 шт.	0,06	2 995,90			м12-10-001-1			
		Зарплата			629,15		37,75		25,26	953,54	
		Эксплуатация машин			444,35		26,66		6,6	175,96	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00		0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			1 922,40		115,34		8,36	964,28	
		НР от ФОТ	%	80			30,20	80*0,85=	68	648,41	
		СП от ФОТ	%	60			22,65	60*0,8=	48	457,70	
		Затраты труда	чел-ч	65,4							3,92
21,1	301-7165	Устройство отборное давления ЗК14	шт.	6	503,33		3 019,98		2,56	7 731,15	
							3 252,58			10 931,04	3,92
22	18-07-001-4	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 КОМПЛ.	2	129,76			18-07-001-4			
		Зарплата			2,91	*1,15	6,69		25,26	169,07	
		Эксплуатация машин			0,00	*1,25	0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			126,85		253,70		4,14	1 050,32	
		НР от ФОТ	%	128	*0,9=115,2		7,71	115,2*0,85=	98	165,69	
		СП от ФОТ	%	83	*0,85=70,55		4,72	70,55*0,8=	56	94,68	
		Затраты труда	чел-ч	0,31		*1,15					0,71
							272,82			1 479,76	0,71
23	24-01-033-2	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм	1 ШТ.	2	50,56			24-01-033-2			
		Зарплата			9,70	*1,15	22,31		25,26	563,55	
		Эксплуатация машин			0,00	*1,25	0,00		1	0,00	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,00	*1,25	0,00		25,26	0,00	
		Материальные ресурсы			40,86		81,72		5,52	451,09	
		НР от ФОТ	%	130	*0,9=117		26,10	117*0,85=	99	557,91	
		СП от ФОТ	%	89	*0,85=75,65		16,88	75,65*0,8=	61	343,77	
		Затраты труда	чел-ч	1,07		*1,15					2,46
							147,01			1 916,32	2,46
24	302-1833	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	2	33,27		66,54	302-1833	6,11	406,56	
							66,54			406,56	0,00
Итого по локальной смете: Узел учета тепловой энергии и горячей воды							61 551,27			299 121,84	82,51
		в т.ч. строительные работы								183 481,47	
		в т.ч. монтажные работы								3 460,33	
		в т.ч. оборудование								112 180,04	

Составил



Козырева В.А.

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Проверил

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]